# DNR: 1620 / 28.11.2005

## **Declaration and Power of Attorney For Patent Application** Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht **German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

**KERAMISCHER HITZESCHILDSTEIN EINGEBETTETEN** <u>VERSTÄRKUNGSELEMENTEN</u> **AUSKLEIDUNG EINER** 

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

# GASTURBINENBRENNKAMMERWAND

### HEAT SHIELD ELEMENT, IN PARTICULAR FOR LINING A COMBUSTION CHAMBER WALL

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese **Erfindung** 

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter de
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)
und am
abgeändert (falls zutreffend).

was filed on
as United States Application Number or PCT
International Application Number
and was amended on
(if applicable).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen Patente für Erfinderurkunden, oder 365(a) aller § internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird. vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

#### German Language Declaration Prior foreign applications Priorität beansprucht **Priority Claimed** 03024560.9 ΕP 27.10.2003 $\boxtimes$ (Country) (Number) (Day Month Year Filed) ·No Yes (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Nein Ja (Country) (Number) (Day Month Year Filed) Yes No (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Nein Ja (Country) (Day Month Year Filed) (Number) No Yes (Nummer) (Land) (Tag Monat Jahr eingereicht) Ja Nein (Number) (Country) (Day Month Year Filed) Yes No (Nummer) (Tag Monat Jahr eingereicht) (Land) Ja Nein Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten Code, § 120 of any United States application(s), or § aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) 365(c) of any PCT International application designating aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die the United States, listed below and, insofar as the Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und subject matter of each of the claims of this application erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von acknowledge the duty to disclose information which is Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of national or PCT International filing date of this Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die application. im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. (Application Serial No.) (Filing Date D, M, Y) (Status) (Status) . (patentiert, anhängig, (patented, pending, (Anmeldeseriennummer) (Anmeldedatum T. M. J) aufgegeben) abandoned) (Application Serial No.) (Filing Date D.M.Y) (Status) (Status) Anmeldeseriennummer) (Anmeldedatum T, M; J) (patentiert, anhängig, (patented, pending, aufgeben) abandoned) Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden I hereby declare that all statements made herein of my Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem own knowledge are true and that all statements made Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und on information and belief are believed to be true; and ferner dass ich diese eidesstattliche Erklärung in further that these statements were made with the Kenntnis dessen ablege, dass wissentlich und knowledge that willful false statements and the like so vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § made are punishable by fine or imprisonment, or both, 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit under Section 1001 of Title 18 of the United States Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können Code and that such willful false statements may und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche jeopardize the validity of the application or any patent Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden issued thereon. Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

#### German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiernit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Holger Grote	Holger Grote
Unterschrift des Erfinders Datum .	Inventor's signature    Date
Wohnsitz .	Residence
Bonn, DEUTSCHLAND	Bonn, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
Max-Cohen-Str. 20	Max-Cohen-Str. 20
53121 Bonn	53121 Bonn
DEUTSCHLAND	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Dr. Wolfgang Kollenberg	Dr. Wolfgang Kollenberg
Unterschifft des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
	See page 4
Wohnsitz	See page 4
Wohnsitz Brühl, DEUTSCHLAND	
	Residence
Brühl, DEUTSCHLAND	Residence Ü Brühl, GERMANY
Brühl, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkelt	Residence Brühl, GERMANY Citizenship
Brühl, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkeit DEUTSCH	Residence Brühl, GERMANY Citizenship GERMAN
Brühl, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkelt DEUTSCH Postanschrift	Residence Brühl, GERMANY Cittzenship GERMAN Post Office Address

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3 🔑 5

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

Form PTO/SB/103 (8-96)

#### German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vortiegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

Send Correspondence to:

Customer No. 22116

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor.
Holger Grote	Holger Grote
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Bonn, DEUTSCHLAND	Bonn, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Addess
Max-Cohen-Str. 20	Max-Cohen-Str. 20
53121 Bonn	53121 Bonn
DEUTSCHLAND	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Dr. Wolfgang Kollenberg	Dr. Wolfgang Kollenberg
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date 5. 42006
Wohnsitz	Residence .
Brühl, DEUTSCHLAND	Brühl, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DEUTSCH	GERMAN
Postanschrift	Post Office Address
Daberger Weg 36	Daberger Weg 36
50321 Brühl	50321 Brühl
DEUTSCHLAND	GERMANY

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors).

Page 3 4 of 5

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

AA Turatta	1	
Marc Tertilt	Marc Tertilt	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature  Marc 1	Date 37.03.06
Wohnsitz	Residence	
Hattingen, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkeit	Hattingen, GERMANY	
DEUTSCH	GERMAN	
Postanschrift	Post Office Address	
Balkhauser Weg 53	Balkhauser Weg 53	
45529 Hattingen DEUTSCHLAND	45529 Hattingen GERMANY	
Voller Name des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	
, Staatsangehörigkeit	1 Chtizenship	
Postanschrift	Post Office Address	
/oller Name des fünften Miterfinders:	Full name of fifth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders Datum	inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
Postanschrift	Post Office Address	
oller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:	<del></del>
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Yohnsitz	Residence	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
ostanschrift en	Post Office Address	-
		<del></del>
e entsprechende Informationen und Unterschriften im e von dritten und weiteren Miterfindem angeben).	n (Supply similar information and signal subsequent joint inventors).	ature for third and